

产品技术说明书

修订日期： 2017-06-10

TDS 编号： WHPO_0004

产品牌号： WANOL® F3147

版 本： V 3.0

产品用途

WANOL®F3147 是多元醇为起始剂与环氧丙烷及环氧乙烷在催化剂作用下开环聚合制得的聚醚多元醇。外观为无色透明液体。

WANOL®F3147 适用于生产高回弹聚氨酯软泡，尤其适用于制备聚氨酯海绵、高质量冷固化聚氨酯泡沫、自结皮泡沫及其他用途。WANOL®F3147 较一般的聚醚的活性更高，其制得的泡沫具有更好的物理性能。

理化性能

项目	指标
外观	无悬浮物，无机械杂质的均匀黏稠液体。
粘度 (25℃), mPa·s	500~750
水分, %	≤0.05
K ⁺ , ppm	≤3
色度黑曾单位, ≤	≤50
酸值 mgKOH/g	≤0.50
羟值, mgKOH/g	44.5~47.5
PH 值	5~7

包装规格

采用烤漆钢桶以每桶 200 Kg 封装，如有需要，可以使用液袋、IBC、罐式集装箱或汽车槽罐进行包装运输。

贮存（使用）注意事项

容器：产品应该密封保存在以钢、PE 或 PP 材质的容器中，并建议用氮气对容器进行填充。

温度：在储存 WANOL®F3147 时，应避免在潮湿的环境，并且储存温度应该保持在 50℃ 以下，尽量避免阳光暴晒，远离水源、热源。储存温度高于 80℃ 会导致产品质量下降。短时的升温或冷却对产品的质量影响不大。但是应该要注意，产品在较低的温度是粘度会出现

明显的增加，这种情况会导致生产加工过程带来一定的困难。

保质期

在正确的储存条件下，WANOL®F3147 的保存期一年。超过保质期经检验符合本技术指标仍可使用。

有关安全环保方面的信息，请参阅我公司产品的安全数据说明书或与我公司客户服务中心联系。

版本信息

首次发布日期： 2015年11月6日 版本号： V 1.0
第一次修订日期： 2016年12月20日 版本号： V 2.0 修订原因： 企标更新
第二次修订日期： 2017年6月10日 版本号： V 3.0 修订原因： 公司标识变更

本资料所给出的指标、数据乃基于我们现有的技术知识水平和实践经验，仅供参考。具体保证指标以质量保证书或供货合同规定为准。用户对于所购买我公司的产品有责任进行试验，以验证是否适合各自所拟定的工艺和用途，并达到预定的目的。对我公司产品的进一步应用和加工均非我公司所能控制，因此，我们对所提供的产品的责任范围只限于我方交付且为贵方所使用的部分。而不承担在采用我公司产品为原料进行生产过程中而造成的间接损失。我公司市场部技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系。

联系地址：山东省烟台市经济技术开发区天山路 17 号，万华化学集团股份有限公司

客户服务咨询电话：+86 (535) 8202188, +86 (574) 86756458

传真：+86 (535) 683 7242

邮 编：264006

电子邮箱：polyol@whchem.com

网站：<http://www.whchem.com>